 ex of C	

Application/Control No.

10/661,463

Examiner

Allison S. Bell

HARTLEP ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

3737

1	Rejected	-	-	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	:	÷	Restricted

	N	Non-Elected
-		Interference

A	Appeal
0	Objected

E E	C	aim	Date					Claim Date									\neg	Claim Date																
1 V 51 101 102 102 102 102 103 103 103 103 104 104 105 105 105 105 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 108 109 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111	L Cla								Date C								Claim Date									Date								
Section Sect	Final	Original	11/1/05									Final	Original										Final	Original									İ	
Section Sect		1	1		T	Π	Π						51						寸					101	\neg	_	\exists							
A N		2			T	T	T		T		\Box			Г				\neg	\neg	ヿ					\neg	\top	一					一		
A N		3	1		\top	T	T		П		П		53					ヿ	\dashv	\neg		7		103	T	\neg						\neg		
66 V		4	1						П										寸			\neg				寸	\neg	\neg						
107		5	1	Г			Г												\neg							寸								
107		6	1								П							一	寸	ヿ						\dashv	ヿ					寸	-	
Section Sect			1		T	1	 	Т	1	-				\vdash				コ	寸	コ						\dashv	ヿ					\neg		
10 V		8	1					Г			П								T	\neg	\Box	7				T						ヿ		
10 V		9	1			Ī			T		П							コ		コ	_	7				寸	T					ヿ		
111 V		10	1					T			П								T	ヿ					\neg	Ť	T					コ		
112 V											\Box								\neg	\neg		1										\neg		
13		12	1					Π			П							ヿ	T	\neg		7				T						\neg		
14		13	1	Т				T	1								Ţ	\neg		\neg		\neg				\neg			\neg	П				
15			1						Г										丁		\neg	٦			\neg	\exists	T				\neg			
16		15							Г		П						-					7				丁	T					\neg		
17					T		T	T	Т		П							ヿ	\neg	_		┑			\dashv	┪	寸					一	\neg	
18				_	Г				T								\neg	ヿ	T	一		1				7						一		
19				Г	T	⇈			T		\sqcap			Г			\neg	ヿ	一	寸	\neg	7			\neg	十	寸	寸		\neg		\exists		
120					İ	 	\vdash	✝	T	Г	\Box					\neg			T	ヿ	一	_	<u> </u>		\neg	十	.	寸		\Box				
21 22 121 121 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133					T	\vdash			\vdash		\Box		70			\neg	\neg	\neg	╛	一	\neg	7			\neg	十	╛	ヿ			\neg			
22 122 123 123 124 123 124 124 125 126 125 126 125 126 125 126 127 126 127 128 127 128 129 128 129 129 129 129 130 131 130 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 137 137 138 138 139 139 140 140 140 140 141 141 142 142 142 143 144						T		T								\neg		┪	\neg	\neg	\dashv	ヿ			$\neg \uparrow$	十	寸	一			ヿ	_		
23 73 123 124 124 125 125 125 126 126 126 127 126 127 128 127 128 129 129 129 130 130 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 137 137 138 137 137 138 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149						T	T	T								寸			寸	7	_	┪.			一	十	\neg				一		\neg	
24 124 125 125 125 125 125 125 126 125 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 147 148					T											\neg	\neg	\neg	\neg		$\neg \uparrow$	7			_	\neg	\neg	\neg			_			
25 125 126 126 126 126 127 126 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 141 142 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 145 146 146 147 146 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149									Т										ヿ		\neg	7		124	-	十	ヿ	\neg			一		\neg	
26 76 126 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 133 133 33 83 133 133 35 85 135 136 37 86 136 137 38 88 138 138 39 90 140 141 41 91 140 141 42 92 142 142 43 94 144 144 45 96 146 147 46 96 146 147 48 98 148 149								 	Т													7			\neg	\neg	\neg	一			\neg		\neg	
27 30 127 128 29 80 129 129 30 81 130 130 31 81 131 131 32 83 132 132 33 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 87 137 138 39 88 139 139 40 90 140 141 91 92 142 142 93 143 144 144 44 94 96 146 144 47 98 148 149							Ħ	T			П		76			\neg	\neg	寸	T	\neg		7			一	十	寸	\neg			\neg	寸		
28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					t	T	İ									T						┑.			\neg	\top	\neg	\neg	_		\neg	寸		
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	ļ .			_	\vdash	T	\vdash		T		П			\vdash	_	\dashv	_	\dashv	一	\neg	\neg	┪			十	十	7		\neg		ヿ	\neg		
80					\vdash		T									╗			\neg	寸	\neg	7		129	\neg	十	ヿ	\neg				\dashv		
31 32 33 34 35 33 34 35 36 36 36 37 38 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>Г</td><td>\vdash</td><td>T</td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td>寸</td><td>\neg</td><td>ヿ</td><td>\dashv</td><td>┑</td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>┪</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td>\neg</td></td<>				_		Г	\vdash	T			\neg					\neg		寸	\neg	ヿ	\dashv	┑			_		┪	\neg			\neg		\neg	
32 82 132 133 33 83 133 134 35 86 85 135 136 37 88 86 136 137 137 38 88 136 137 137 137 137 136 137 137 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 148 148 149			Г	Г	T	Г	Г	T			\neg					乛	\neg	\neg	\neg	寸		7			\neg	十	寸		\dashv		\neg	寸	\neg	
33 34 35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td>Т</td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td>寸</td><td></td><td>ヿ</td><td></td><td>7</td><td></td><td></td><td>\neg</td><td>\top</td><td>\neg</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td>\neg</td><td>ヿ</td><td>\neg</td></td<>						Г	Т				\neg						\neg	寸		ヿ		7			\neg	\top	\neg	\neg			\neg	ヿ	\neg	
34				 	\vdash	┰	П	T	Т		\neg					\neg	\neg	\neg	\neg	\neg	\neg	7			\neg	\top	╅	\neg	\neg		ヿ	┪	╗	
35 36 37 38 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>Г</td><td>1</td><td>I^-</td><td></td><td>П</td><td></td><td>I^{-}</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td>\neg</td><td>一</td><td>\neg</td><td>十</td><td>7</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>\top</td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td>\neg</td><td>\dashv</td></td<>			Г	1	I^-		П		I^{-}							\neg		\neg	一	\neg	十	7			\dashv	\top	7				\neg	\neg	\dashv	
36 37 136 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 148 148 149							Г	\Box	T		\neg				\Box		_		\dashv	\dashv	十	┑			\top	\top	7	\neg	\neg		_	\neg		
37 88 137 138 138 138 139 139 139 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 149				Ι		Γ		Г			\neg			П		\neg	乛	ヿ	\neg	\neg	\top	7			\top	\top	\dashv	寸	\neg		\neg	┪	_	
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149			Г	П			П	П	П	П	\neg			П		\neg	\neg	\neg	一	\dashv	\dashv	7			\neg	\top	\dashv	一				\dashv	\neg	
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Г		Γ	Г	Π	Г	Г	П	\neg			П		一	╛	\neg	\dashv	7		7			7	\top	\dashv	一	ヿ		\neg	一		
40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149										П	\Box			П			\neg	\neg	\dashv	寸	\top				+	1	7	T	一			\dashv	\neg	
41 91 141 142 142 142 142 143 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 147 147 147 147 148 148 149			Т	\Box		Π	T		Γ	П				П		7	\neg	\neg	7	7	\top	7			十	\top	7	一	\neg		\dashv	7	\neg	
42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149		41						П		П			91	П		寸	T	寸	\dashv	ヿ	\neg			141	T	十	7		\neg		\neg	\neg	_	
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash		П	Г	П	Г		П	\neg			П			\neg	寸	\dashv		\dashv	7			\top	\top	7	\neg	\neg	\dashv	\dashv	\dashv	\neg	
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\Box			Г		Π		П	\neg							丁	_	\neg	_	7		143	\dashv	\top	寸	\neg		\neg		_		
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99										П	\Box			П				ヿ	1		\dashv		-			T	寸			\neg		1	\neg	
46 96 47 97 48 98 49 148	\Box		Г	Т	Т	\vdash				П	\Box			П				\dashv	\dashv	寸	\neg				\dashv	\dashv	寸	1	_	$\neg \uparrow$		\dashv	ᅥ	
47 97 48 98 49 148 99 149											\neg						\neg	7	7	\dashv	\top	7			_	\top	寸			\dashv		7	┪	
48 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			_				Г		Г	\Box	\dashv			П			寸	\dashv	_	寸	\dashv	7			\dashv	\dashv	寸	\dashv	_	\dashv	寸	寸	_	
49 99 149 149			Г	Г	-		Т				\Box			Н	\dashv	\dashv	一	_	_	寸	T	7			十	7	T	T	T	一	寸	_	\dashv	
	М				\vdash	Т	T-	1	Г		\neg		99	П		\neg	寸	7	ヿ	7	_	7		149	十	7	7	一		\dashv	_	7	ᅦ	
		50						Ι	П				100	П	\neg	寸	T	寸	\dashv	寸	\dashv	7		150	\dashv	\top	7	一	寸	\neg		一	\dashv	